Index of Claims

Application/Control No.
Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/848,885
EPSTEIN ET AL.
Examiner
Art Unit

Minh Dinh
2132

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	Claim Date				CI	aim	Date							CI	aim	Date								$\neg$										
Final	Original	10/24/05			-								Final	Original										Final	Original									
	1	1			T	T			T	T	1	١		51	П	寸	$\dashv$	十		+-	$\top$	$\vdash$			101		7	_	$\dashv$	寸	$\dashv$	$\neg$	寸	ヿ
	2	T		Г	T	T			Г	Т	1	7		52	Ħ	ヿ	T	十	7	1	$\top$	一			102		寸		T	一	$\neg$	$\dashv$	寸	$\dashv$
	3	П	П		Τ	┪			Г	ļ	Ī	7		53		1	7	T	T	一					103		T	$\dashv$	寸	ヿ	ᆿ	$\neg$	寸	
	4	П			Т	T					Т	1		54	П	寸	丁	$\top$	$\top$	$\top$		Τ			104		寸		T	$\neg$	ヿ	コ	ヿ゙	$\neg$
	5	П	Π		Τ	Т					П	7		55	П	$\neg$		T	7	$\neg \neg$	1				105		ヿ	T		$\neg$	ヿ		T	$\neg$
	6	П			Τ	Т						]		56				T	T					•	106					ヿ	$\neg$			7
	7													57			$\Box$								107		$\neg$	$\neg$		$\neg$	П	$\neg$		$\neg$
	8													58	$\Box$			Т	Т						108				ヿ	$\neg$	$\exists$	T		$\neg$
	9	Ц			L									59											109					$\Box$				
<u></u>	10	Ц	_	L	L	$\perp$				L		]		60			$\perp$								110					$\Box$		$\Box$		
	11	Ш		L	L	$\perp$			L	<u> </u>				61			$\perp$		$\perp$						111									
	12	Ц	L	_	L	$\perp$	$\perp$		L			<u> </u>		62	L_I					$\perp$		匚			112	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$		$\Box$			
	13	Ц	L	L	$\perp$	$\perp$	_[		L	_		4		63	$\Box$	$\Box$		$\perp$	$oldsymbol{\perp}$						113		$\Box$							
	14	Ш	L	L	$\perp$	$\perp$	_			<u> </u>	<u> </u>	1		64	Ш	[									114			$\Box$	$\Box$		$\Box$		$\Box$	
<u> </u>	15	Щ	<u> </u>	$oxed{oxed}$	1	$\perp$	_					4		65	Ш	_	$\perp$	$\perp$	$\perp$		匚				115	$\Box$				$\Box$	$\Box$		$\Box$	
	16	Ц		L	1	$\perp$	$\Box$			_	_	<b>.</b>		66	Ш		$\perp$								116	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$				$\Box$	
	17	Ш	_	L	$\perp$	$\perp$	_			<u> </u>	_	4	<u></u>	67	$\sqcup$	_	L		$\perp$						117		$\Box$	$\Box$				$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\square}}}$	$\Box$	_]
<u> </u>	18	Ц	_		1	$\perp$			L		L			68			$\perp$	$\perp$							118				$\Box$					
	19	Ц	L		上	┸	$\sqcup$			L	L			69											119					П		П	Т	$\neg$
<u></u>	20	Щ	L		┸		$\perp$			<u> </u>			Ĺ	70			$\perp$								120					$\Box$		П		
	21	Ш	L		$\perp$						L			71				$\perp$							121					П			T	
	22	$\Box$			上					<u> </u>				72											122					П	$\Box$	П	Т	
	23	1	L		上	$\perp$	$\perp$			<u> </u>			L	73						L.					123					П		П	$\Box$	
<u></u>	24		L		L	$\perp$								74		$\perp$	$\perp$								124					$\Box$		$\Box$	П	$\neg$
L	25		L		$\perp$	$\perp$		_		ļ.,				75								Ĺ			125				П			П		$\neg$
<u></u>	26					丄								76											126			Т	$\Box$	$\Box$		$\Box$	$\Box$	
	27	_			┸	1	_			L	L			77	Ш				$\perp$				[		127					$\Box$	$\Box$		$\Box$	
	28		_		上	┵	$\bot$			L	L			78				$\perp$							128	[				$\Box$			$\Box$	
	29				┶	┸	$\perp$			L				79			$\perp$	$\perp$							129					$\Box$	$\Box$		П	П
	30				L	_	$\dashv$				L			80		_	$\perp$	$\perp$							130					$\Box$				
	31				L	┵	_							81			$\perp$								131					$\Box$			$\Box$	
Ш	32				L	_	┙	_	K.	L.	<u> </u>			82		$\perp$	$\perp$								132						$\Box$	$\Box$	$\Box$	
ш	33		Щ		L	1	↲	_		<u> </u>	lacksquare	1		83				$\bot$							133		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$\bot$			$\Box$			
$\sqcup$	34				1	1	_	_		<u> </u>	<u> </u>	1		84	$\Box$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	_	$oxed{oxed}$				134			$\int$			$\Box$	$\Box$	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	
$\vdash \vdash$	35		Щ		$\perp$	$\downarrow$	_	_	_	L	<u> </u>			85	$\sqcup$		$\perp$			_	$\perp$				135	$\perp$		_[	_[	$\bot$				
	36	_	<u> </u>		$\perp$	╀	4			<u> </u>	<u> </u>			86	$\sqcup$	$\perp$	$\perp$	4	$\perp$	$\perp$	$\sqcup$	Ш			136	$\Box$		$\Box$		$\Box$	$\Box$		$\Box$	
	37		$\sqcup$		1	╀	4			<u>_</u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	4		87	Ц	_	$\perp$	$\perp$		$\perp$	$oxed{\Box}$	Ш			137		$\perp \Gamma$	$\perp$	$\perp$	$oldsymbol{\bot}$	$\Box$	$\perp$		_]
$\vdash$	38	_	Щ		↓	$\downarrow$	4	_		<u> </u>	<u> </u>			88	Ц	4		$\perp$	$\perp$	$\perp$	Ш	Ш			138	$\Box$		_[	$\perp$	[			$\Box$	
<u> </u>	39	_	Щ		↓_	4	4	_		<del> </del> _	$\vdash$	4		89	Ц	4	$\perp$		丄	↓_	Ш	Щ			139	$\perp$		$\perp$	_	_			_	
<b>⊢</b> —↓	40		Ш		1	4	4	_		<u> </u>	$\vdash$	1		90	Ц	_		$\bot$	$\perp$	_	Ш	Ш			140	$\perp$	$\perp \!\!\! \perp$			$\Box$	$\Box$		$\perp$	
$\square$	41		Щ		$\perp$	4	4	_	_	L	_	4		91	$\sqcup$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	丄	_	$\sqcup$	Ш			141	$\perp$	$\perp$	$\bot$	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	$oldsymbol{\bot}$	$\Box$	$\prod$	$\prod$	
$\vdash \vdash \vdash$	42		Ш		╄	4	4	4		Ь.	_			92		$\perp$	$\perp$	$\perp$		$oldsymbol{\perp}$	Ш	Щ			142			$\perp$	$\perp$		$\Box$	$\Box$		⅃
$\vdash \vdash \downarrow$	43		Ш		oppu	+	4	_		_	_			93	$\perp \downarrow$	$\perp$	$\perp$	$\perp$		$\perp$	Ш	$\square$			143		$\perp$	$\perp$	$\bot I$	$\Box$	$oldsymbol{\bot}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$	
$\vdash$	44		$\vdash$		$\vdash$	+	4	4		<u> </u>	$\vdash$			94	4	_	$\bot$	4	$\bot$	$\bot$					144	$\perp$		_	_	$\bot$	$\bot$	ightharpoons	$\perp$	
<b>  </b>	45		Ш	_	╀-	+	$\downarrow$	_		<u> </u>	<u> </u>			95		$\dashv$	$\bot$	_	$\perp$	$\perp$	Ш				145					⅃	$oldsymbol{\perp}$	$\Box$		╛
$\vdash$	46	_	Ш		L	+	4	_		<u> </u>	<u> </u>			96	_	4	4	┵	$\perp$	_	Ш				146	$\perp$		$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\bot$	$oldsymbol{\bot}$	$\perp$	╝
┝─┤	47				┞-	+	4	_	_	<u> </u>	<u> </u>			97	_		4	$\perp$		1	Ш		<u> </u>		147	$\perp$		$\perp$	$\perp$	_[		$\perp$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	
$\longmapsto$	48				$\perp$	4-	4	$\downarrow$		⊢	<u> </u>	Į		98	$\dashv$	$\perp$	$\perp$	4	$\perp$	_	Ш	Ш	iiil_		148	$\perp$				$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$_{ m I}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}} $	$\Box$	
$\vdash \vdash$	49	_	Щ		L	$\perp$	4	_		<u> </u>	<u> </u>			99	$\dashv$	4	$\perp$	丄	┵		$\sqcup$		::::[L	]	149		$\perp$		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol{ol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	_]	$oxed{T}$	
oxdot	50				L	L						J:::::[		100								$\square$	::::[		150	-1	Τ	T	Т	Т	Т	T	T	7